

**VISOKA MEDICINSKA
ŠKOLA ZDRAVSTVA**
Bosna i Hercegovina,
Republika Srpska,
Vojvode Sindelića broj 45,
74000 Doboј,
E-mail: studentska.sluzba@vmsz.ba



JIB: 4403903240000
Banka: Nova banka
Žiro račun:
5553000022145453
Tel: 053/961-620
Mob.tel: 066/779-863

Broj: 191/20-S
Datum: 27.11.2020. godine

Na osnovu člana 54.Zakona o visokom obrazovanju Republike Srpske („Službeni glasnik Republike Srpske“ br.67/20), Senat Visoke medicinske škole zdravstva na sjednici održanoj dana 27.11.2020. godine donio

PRAVILNIK

o razvrstavanju nastavnih predmeta po užim naučnim oblastima u Visokoj medicinskoj školi zdravstva

Član 1

Ovi Pravilnikom utvrđuje se klasifikacija i raspodjela nastavnih predmeta definisanih planom i programom na svim studijskim programima prvog ciklusa studija, Visoke medicinske škole zdravstva iz Doboja (u daljem tekstu Visoka škola) po užim naučnim oblastima kojima pripadaju, u skladu sa politikom Visoke škole i međunarodno prihvaćenim standardima u oblasti visokog obrazovanja.

Član 2

Nastavnici i saradnici angažovani u nastavi u Visokoj školi imaju pravo da izvode nastavu i ispite samo iz onih nastavnih predmeta koji pripadaju užoj naučnoj oblasti, definisanoj ovim Pravilnikom, za koji imaju dodijeljen ili preuzet izbor u zvanje.

Član 3

U slučaju uvođenja novih ili izmjene postojećih studijskih programa u Visokoj školi, razvrstavanje i sistematizacija novih nastavnih predmeta biće izvršena odlukom Senata koja će postati sastavni dio ovog Pravilnika u formi aneksa.

Član 4

Raspodjela predmeta definisana je u tabelama koje su sastavni dio ovog Pravilnika i čine dispozitivni dio ovog Pravilnika.

Član 5

Ovaj Pravilnik stupa na snagu danom donošenja i upotrebljavaće se od akademske 2021/2022. godine.

Originalni (potpisani) primjerak Pravilnika se nalazi u registru

**ВИСОКА МЕДИЦИНСКА
ШКОЛА ЗДРАВСТВА**
Босна и Херцеговина,
Република Српска,
Војводе Синђелића број 45,
74000 Добој,
E-mail: studentska.sluzba@vmsz.ba



ЛИБ: 4403903240000
Банка: Нова банка
Жиро рачун:
5553000022145453
Тел: 053/961-620
Моб. тел: 066/779-863

Број: 204/24

Датум: 24.5.2024. године

На основу одредби члана 54. Закона о високом образовању Републике Српске („Службени гласник Републике Српске“ број 67/20), Сенат Високе медицинске школе здравства на сједници одржаној дана 24.5.2024. године је донио следећи

АНЕКС

I

а) Сходно Правилнику о разврставању наставних предмета по ужим научним областима на ВМШЗ доносен је овај Анекс.

б) Распоред предмета дефинисан је у табели која се налази у прилогу овог Анекса.

II

Анекс ступа на снагу даном доношења.

Достављено:

а/а

Предсједник Сената



доц. др Никола Николић

**VISOKA MEDICINSKA
ŠKOLA ZDRAVSTVA**
Bosna i Hercegovina,
Republika Srpska,
Vojvode Sindelića broj 45,
74000 Doboј,
E-mail: studentska.sluzba@vmsz.ba



JIB: 4403903240000
Banka: Nova banka
Žiro račun:
5553000022145453
Tel: 053/961-620
Mob.tel: 066/779-863

SPISAK PREDMETA VISOKE MEDICINSKE ŠKOLE ZDRAVSTVA PO NAUČNIM OBLASTIMA

Studijski program: Zdravstvena njega
Oblast obrazovanja; naučna oblast

STUDIJSKI PROGRAM: ZDRAVSTVENA NJEGA 240 ECTS					
Prema Pravilniku o oblasti obrazovanja			Prema pravilniku o naučnim oblastima		
Oblast obrazovanja	Polje obrazovanja	Disciplina obrazovanja	Naučna oblast	Naučno polje	Uža naučna oblast
7 Zdravlje i zaštita zdravlja	71 Zdravlje	712 Sestrinstvo 717 Zdravstvena njega	3.0.0. Medicinske i zdravstvene nauke	3.3.0. Zdravstvene nauke	3.3.3. Sestrinstvo
Naziv predmeta			Uža naučna oblast		
Osnove anatomije			3.1.1. Anatomija i morfologija (uključujući histologiju i embriologiju)		
Osnove zdravstvene njege			3.3.1 Nauke o zdravstvenoj njezi i usluge (uključujući i bolničku administraciju, finansiranje zdravstvene njege; 3.3.3 Sestrinstvo		
Osnove fiziologije			3.1.8 Fiziologija (uključujući citologiju)		
Fizika sa biofizikom			1.7 Ostale prirodne nauke, 1.7.1 Biofizika;		
Medicinska biohemija			3.1.6. Medicinska hemija 3.2.32. Drugi klinički medicinski predmeti		
Medicinska etika			3.3.13. Medicinska etika, zloupotreba supstanci		
Klinička praksa I			3.3.3. Sestrinstvo		
Engleski I			6.2.1. Opšte studije jezika 6.2.2. Specifični jezici		
Njemački I			6.2.1. Opšte studije jezika 6.2.2. Specifični jezici		
Osnove patologije			3.1.9. Patologija		
Klinička mikrobiologija			3.2.30. Klinička mikrobiologija		
Zdravstvena njega infektivnih bolesnika			3.3.3. Sestrinstvo 3.3.8. Infektivne bolesti		
Osnove patofiziologije			3.1.9. Patologija		
Medicinska psihologija			3.2.24 Psihijatrija; 5.1.5 Klinička psihologija; 5.1.6 Posebne psihologije;		
Klinička praksa II			3.3.3. Sestrinstvo		

Epidemiologija	3.3.9. Epidemiologija
Socijalno pravo i zaštita	3.3.1 Nauke o zdravstvenoj njezi i usluge (uključujući bolničku administraciju, finansiranje zdravstvene njege; 3.3.2 Politika zdravlja i usluga;
Zdravstvena njega u primarnoj zdravstvenoj zaštiti	3.3.1 Nauke o zdravstvenoj njezi i usluge (uključujući bolničku administraciju, finansiranje zdravstvene njege; 3.3.3 Sestrinstvo
Intenzivna zdravstvena njega	3.2.3. Pedijatrija 3.2.4. Kardiološki i kardiovaskularni sistemi 3.2.7. Respiratorni sistemi 3.2.8. Medicina njege i hitna medicina 3.2.27. Interna medicina 3.3.3. Sestrinstvo
Farmakologija	3.1.5. Farmakologija i farmacija 3.2.29. Klinička farmakologija
Informatika u zdravstvu	3.3.2. Politika zdravlja i usluga 1.2.1 Računarske nauke; 1.2.2 Informacione nauke i bioinformatika (samo razvoj softvera, razvoj hardvera je pod 2.2., društveni aspekti su pod 5.8.);
Statističke metode u zdravstvu	1.1.3. Statistika i vjerovatnoća
Klinička praksa III	3.3.3. Sestrinstvo 5.3.9. Interdisciplinarne i socijalno-pedagoške discipline
Higijena i dijetetika	3.3.4 Ishrana; Dijetetika; 3.3.5 Javno zdravlje i zdravlje životne sredine;
Osnove komunikacije u zdravstvu	3.3.1. Nauke o zdravstvenoj njezi i usluge (uključujući bolničku administraciju, finansiranje zdravstvene njege) 3.3.2 Politika zdravlja i usluga; 3.3.5 Javno zdravlje i zdravlje životne sredine; 5.8.4 Mediji i socio-kulturološke komunikacije;
Zdravstvena njega internističkih bolesnika	3.2.27. Interna medicina 3.3.3. Sestrinstvo
Zdravstvena njega u pedijatriji	3.2.3. Pedijatrija 3.3.3. Sestrinstvo
Gerijatrija sa palijativnom zdravstvenom njegom	3.2.26. Gerijatrija i gerontologija 3.3.3. Sestrinstvo 3.2.21. Onkologija 3.2.32. Drugi klinički medicinski predmeti
Zdravstvena njega onkoloških bolesnika	3.2.21. Onkologija 3.3.3. Sestrinstvo
Klinička praksa IV	3.3.3. Sestrinstvo 5.3.9. Interdisciplinarne i socijalno-pedagoške discipline
Ergonomija i medicina rada	3.2.32. Drugi klinički medicinski predmeti 3.3.10. Medicina rada
Radiologija i imindžing u zdravstvu	3.2.12 Radiologija; nuklearna medicina i medicinsko slikanje,
Zdravstvena njega hirurških bolesnika	3.2.11. Hirurgija 3.3.3. Sestrinstvo
Urgentna medicina sa zdravstvenom njegom	3.2.3. Pedijatrija 3.2.4. Kardiološki i kardiovaskularni sistemi 3.2.7. Respiratorni sistemi 3.2.8. Medicina njege i hitna medicina 3.2.27. Interna medicina 3.3.3. Sestrinstvo

Menadžment u zdravstvu	3.3.1. Nauke o zdravstvenoj njezi i usluge (uključujući bolničku administraciju, finansiranje zdravstvene njege) 3.3.2. Politika zdravlja i usluga 5.2.17. Menadžment
Zdravstvena njega u psihijatriji	3.2.24. Psihijatrija 3.3.3. Sestrinstvo 3.3.13. Medicinska etika, zloupotreba supstanci
Klinička praksa V	3.3.3. Sestrinstvo 5.3.9. Interdisciplinarne i socijalno-pedagoške discipline
Zdravstvena njega u neurologiji	3.1.4. Neurologija (uključujući psihofiziologiju) 3.2.25. Klinička neurologija 3.3.3. Sestrinstvo
Zdravstvena njega u oftamologiji	3.2.22 Oftalmologija; 3.3.3. Sestrinstvo
Zdravstvena njega u ginekologiji	3.2.2. Ginekologija i akušerstvo 3.3.3. Sestrinstvo
Medicinska rehabilitacija	3.3.3. Sestrinstvo 3.3.11. Sportske i rehabilitacione nauke
Promocija zdravlja i prevencija bolesti	3.3.3. Sestrinstvo 3.3.5. Javno zdravlje i zdravlje životne sredine 3.3.9. Epidemiologija
Metodika i organizacija zdravstvene njege	3.3.1. Nauke o zdravstvenoj njezi i usluge (uključujući bolničku administraciju, finansiranje zdravstvene njege) 3.3.3. Sestrinstvo
Klinička praksa VI	3.3.3. Sestrinstvo 5.3.9. Interdisciplinarne i socijalno-pedagoške discipline
Zdravstvena njega u vanrednim uslovima	3.3.2. Politika zdravlja i usluga 3.3.3. Sestrinstvo 3.3.5. Javno zdravlje i zdravlje životne sredine 3.3.9. Epidemiologija
Intrahospitalne infekcije - kontrola i prevencija	3.3.2 Politika zdravlja i usluga; 3.1.7 Toksikologija; 3.3.8 Infektivne bolesti, 3.3.9 Epidemiologija;
Kardiologija sa zdravstvenom negom	3.2.4 Kardiološki i kardiovaskularni sistemi; 3.2.5 Periferne vaskularne bolesti; 3.3.3 Sestrinstvo
Zdravstvena njega u pulmologiji	3.2.7 Respiratorni sistemi; 3.3.3 Sestrinstvo
Metodologija naučnoistraživačkog rada	3.3.1 Nauke o zdravstvenoj njezi i usluge (uključujući bolničku administraciju, finansiranje zdravstvene njege; 3.5.3 Druge medicinske nauke;
Klinička praksa VII	3.3.3. Sestrinstvo 5.3.9. Interdisciplinarne i socijalno-pedagoške discipline
Mentalno zdravlje u zajednici	3.2.24. Psihijatrija 3.3.3. Sestrinstvo 3.3.13. Medicinska etika, zloupotreba supstanci
Magnetna rezonanca i kompjuterska tomografija	3.2.12 Radiologija; nuklearna medicina i medicinsko slikanje; 3.4.1 Biotehnologija povezana sa zdravljem;
Aparati za radilošku dijagnostiku	3.2.12 Radiologija; nuklearna medicina i medicinsko slikanje,
Kontrola kvaliteta u zdravstvu	3.3.1. Nauke o zdravstvenoj njezi i usluge (uključujući bolničku administraciju, finansiranje zdravstvene njege) 3.3.2. Politika zdravlja i usluga
Zdravstvena njega u rehabilitaciji	3.2.28. Porođična medicina

	3.3.3. Sestrinstvo 3.3.11. Sportske i rehabilitacione nauke
Fizikalna medicina	3.3.11 Sportske i rehabilitacione nauke,
Kineziterapijske vještine	3.3.11 Sportske i rehabilitacione nauke,
Transfuziologija i laboratorijska dijagnostika	3.5.3 Druge medicinske nauke 3.2.6 Hematologija 3.2.32 Drugi klinički medicinski predmeti
Diplomski rad	3.5.3 Druge medicinske nauke

Studijski program: Fizioterapija i radna terapija

Oblast obrazovanja; naučna oblast

STUDIJSKI PROGRAM: FIZIOTERAPIJA I RADNA TERAPIJA 240 ECTS					
Prema Pravilniku o oblasti obrazovanja			Prema pravilniku o naučnim oblastima		
Oblast obrazovanja	Polje obrazovanja	Disciplina obrazovanja	Naučna oblast	Naučno polje	Uža naučna oblast
7 Zdravlje i zaštita zdravlja	71 Zdravlje	716. Fizioterapija i rehabilitacija	3.0.0. Medicinske i zdravstvene nauke	3.3.0. Zdravstvene nauke 3.5.0 Ostale medicinske nauke	3.3.3. Sestrinstvo 3.3.11 Sportske i rehabilitacione nauke 3.5.3 Druge medicinske nauke
Naziv predmeta			Uža naučna oblast		
Osnove anatomije			3.1.1. Anatomija i morfologija (uključujući histologiju i embriologiju)		
Osnove zdravstvene njege			3.3.1 Nauke o zdravstvenoj njezi i usluge (uključujući i bolničku administraciju, finansiranje zdravstvene njege; 3.3.3 Sestrinstvo		
Osnove fiziologije			3.1.8 Fiziologija (uključujući citologiju)		
Fizika sa biofizikom			1.7 Ostale prirodne nauke, 1.7.1 Biofizika;		
Medicinska biohemija			3.1.6. Medicinska hemija 3.2.32. Drugi klinički medicinski predmeti		
Medicinska etika			3.3.13. Medicinska etika, zloupotreba supstanci		
Klinička praksa I			3.2.32. Drugi klinički medicinski predmeti 3.5.3 Druge medicinske nauke 3.3.3. Sestrinstvo		
Engleski I			6.2.1. Opšte studije jezika 6.2.2. Specifični jezici		
Njemački I			6.2.1. Opšte studije jezika 6.2.2. Specifični jezici		
Osnove patologije			3.1.9. Patologija		
Klinička mikrobiologija			3.2.30. Klinička mikrobiologija		
Zdravstvena njega infektivnih bolesnika			3.3.3. Sestrinstvo 3.3.8. Infektivne bolesti		
Osnove patofiziologije			3.1.9. Patologija		
Medicinska psihologija			3.2.24 Psihijatrija; 5.1.5 Klinička psihologija; 5.1.6 Posebne psihologije;		

Klinička praksa II	3.3.3. Sestrinstvo 3.2.32. Drugi klinički medicinski predmeti 3.5.3 Druge medicinske nauke
Epidemiologija	3.3.9. Epidemiologija
Socijalno pravo i zaštita	3.3.1 Nauke o zdravstvenoj njezi i usluge (uključujući bolničku administraciju, finansiranje zdravstvene njege; 3.3.2 Politika zdravlja i usluga;
Zdravstvena njega u primarnoj zdravstvenoj zaštiti	3.3.1 Nauke o zdravstvenoj njezi i usluge (uključujući bolničku administraciju, finansiranje zdravstvene njege; 3.3.3 Sestrinstvo
Intenzivna zdravstvena njega	3.2.3. Pedijatrija 3.2.4. Kardiološki i kardiovaskularni sistemi 3.2.7. Respiratorni sistemi 3.2.8. Medicina njege i hitna medicina 3.2.27. Interna medicina 3.3.3. Sestrinstvo
Farmakologija	3.1.5. Farmakologija i farmacija 3.2.29. Klinička farmakologija
Informatika u zdravstvu	3.3.2. Politika zdravlja i usluga 1.2.1 Računarske nauke; 1.2.2 Informacione nauke i bioinformatika (samo razvoj softvera, razvoj hardvera je pod 2.2., društveni aspekti su pod 5.8.);
Statističke metode u zdravstvu	1.1.3. Statistika i vjerovatnoća
Klinička praksa III	3.2.32. Drugi klinički medicinski predmeti 3.5.3 Druge medicinske nauke 3.3.3. Sestrinstvo
Higijena i dijetetika	3.3.4 Ishrana; Dijetetika; 3.3.5 Javno zdravlje i zdravlje životne sredine;
Osnove komunikacije u zdravstvu	3.3.1. Nauke o zdravstvenoj njezi i usluge (uključujući bolničku administraciju, finansiranje zdravstvene njege) 3.3.2 Politika zdravlja i usluga; 3.3.5 Javno zdravlje i zdravlje životne sredine; 5.8.4 Mediji i socio-kulturološke komunikacije;
Zdravstvena njega internističkih bolesnika	3.2.27. Interna medicina 3.3.3. Sestrinstvo
Zdravstvena njega u pedijatriji	3.2.3. Pedijatrija 3.3.3. Sestrinstvo
Gerijatrija sa palijativnom zdravstvenom njegom	3.2.26. Gerijatrija i gerontologija 3.3.3. Sestrinstvo 3.2.21. Onkologija 3.2.32. Drugi klinički medicinski predmeti
Zdravstvena njega onkoloških bolesnika	3.2.21. Onkologija 3.3.3. Sestrinstvo
Klinička praksa IV	3.2.32. Drugi klinički medicinski predmeti 3.5.3 Druge medicinske nauke 3.3.3. Sestrinstvo
Ergonomija i medicina rada	3.2.32. Drugi klinički medicinski predmeti 3.3.10. Medicina rada
Radiologija i imidžing u zdravstvu	3.2.12 Radiologija; nuklearna medicina i medicinsko slikanje,
Fizikalna medicina	3.1.8 Fiziologija (uključujući citologiju) 3.2.10 Ortopedija; 3.2.11 Hirurgija; 3.3.11 Sportske i rehabilitacione nauke,

	3.5.3 Druge medicinske nauke
Osnove kineziologije sa biomehanikom	3.2.32. Drugi klinički medicinski predmeti 3.3.11 Sportske i rehabilitacione nauke 3.5.3 Druge medicinske nauke
Medicinska masaža	3.2.32. Drugi klinički medicinski predmeti 3.3.11 Sportske i rehabilitacione nauke 3.5.3 Druge medicinske nauke
Sportska medicina	3.3.11 Sportske i rehabilitacione nauke
Klinička praksa V	3.2.32. Drugi klinički medicinski predmeti 3.5.3 Druge medicinske nauke 3.3.3. Sestrinstvo
Zdravstvena njega osoba sa posebnim potrebama	3.3.3 Sestrinstvo 3.3.2 Politika zdravlja i usluga; 3.3.5 Javno zdravlje i zdravlje životne sredine; 3.3.11 Sportske i rehabilitacione nauke, 3.3.12 Društvene bio-medicinske nauke (uključujući planiranje porodice, seksualno zdravlje, psiho-onkologija, političke i društvene efekte biomedicinskih istraživanja);
Sport i wellness	3.3.11 Sportske i rehabilitacione nauke
Osnove kineziterapije	3.2.32. Drugi klinički medicinski predmeti 3.3.11 Sportske i rehabilitacione nauke 3.5.3 Druge medicinske nauke
Protetika i ortotika	3.2.32 Drugi klinički medicinski predmeti; 3.3.11 Sportske i rehabilitacione nauke; 3.5.3 Druge medicinske nauke 3.2.10 Ortopedija; 3.2.11 Hirurgija;
Reumatologija	3.2.32 Drugi klinički medicinski predmeti; 3.5.3 Druge medicinske nauke 3.2.10 Ortopedija; 3.2.11 Hirurgija;
Fizioterapija u pedijatriji	3.2.32 Drugi klinički medicinski predmeti; 3.5.3 Druge medicinske nauke 3.2.3 Pedijatrija; 3.2.10 Ortopedija; 3.2.11 Hirurgija;
Klinička praksa VI	3.2.32. Drugi klinički medicinski predmeti 3.5.3 Druge medicinske nauke 3.3.3. Sestrinstvo
Imunologija	3.1.3 Imunologija
Teorija sportskog treninga	3.3.11 Sportske i rehabilitacione nauke
Fizioterapija u neurologij	3.2.32. Drugi klinički medicinski predmeti 3.5.3 Druge medicinske nauke 3.1.4 Neurologija (uključujući psihofiziologiju);
Menadžment u zdravstvu	3.3.1. Nauke o zdravstvenoj njezi i usluge (uključujući bolničku administraciju, finansiranje zdravstvene njege) 3.3.2. Politika zdravlja i usluga 5.2.17. Menadžment
Fizioterapija u ortopediji i traumatologiji	3.2.32. Drugi klinički medicinski predmeti 3.5.3 Druge medicinske nauke 3.2.8 Medicina njege i hitna medicina; 3.2.10 Ortopedija; 3.2.11 Hirurgija;

Primjena manualnih tehnika u fizioterapiji	3.2.32. Drugi klinički medicinski predmeti 3.3.11 Sportske i rehabilitacione nauke 3.5.3 Druge medicinske nauke
Metodologija naučnoistraživačkog rada	3.3.1 Nauke o zdravstvenoj njezi i usluge (uključujući bolničku administraciju, finansiranje zdravstvene njege; 3.5.3 Druge medicinske nauke;
Klinička praksa VII	3.2.32. Drugi klinički medicinski predmeti 3.5.3 Druge medicinske nauke 3.3.3. Sestrinstvo
Magnetna rezonanca i kompjuterska tomografija	3.2.12 Radiologija; nuklearna medicina i medicinsko slikanje; 3.4.1 Biotehnologija povezana sa zdravljem;
Fizioterapija u gerijatriji	3.2.32. Drugi klinički medicinski predmeti 3.3.11 Sportske i rehabilitacione nauke 3.5.3 Druge medicinske nauke
Radna terapija u psihijatriji	3.2.32. Drugi klinički medicinski predmeti 3.3.11 Sportske i rehabilitacione nauke 3.5.3 Druge medicinske nauke 3.1.4 Neurologija (uključujući psihofiziologiju); 5.1.5 Klinička psihologija
Fizioterapija u gerijatriji	3.2.26 Gerijatrija i gerontologija; 3.2.32. Drugi klinički medicinski predmeti 3.5.3 Druge medicinske nauke 3.3.3. Sestrinstvo
Rehabilitacija i fizikalna medicina	3.2.32. Drugi klinički medicinski predmeti 3.3.11 Sportske i rehabilitacione nauke 3.5.3 Druge medicinske nauke
Kineziterapijske vještine	3.2.32. Drugi klinički medicinski predmeti 3.3.11 Sportske i rehabilitacione nauke 3.5.3 Druge medicinske nauke
Dječija fizioterapija	3.2.32. Drugi klinički medicinski predmeti 3.3.11 Sportske i rehabilitacione nauke 3.5.3 Druge medicinske nauke 3.2.3 Pedijatrija;
Diplomski rad	3.5.3 Druge medicinske nauke

STUDIJSKI PROGRAM: LABORATORIJSKO-MEDICINSKO INŽENJERSTVO 180 ECTS

Prema Pravilniku o oblasti obrazovanja			Prema pravilniku o naučnim oblastima		
Oblast obrazovanja	Polje obrazovanja	Disciplina obrazovanja	Naučna oblast	Naučno polje	Uža naučna oblast
7 Zdravlje i zaštita zdravlja	71 Zdravlje	712 Sestrinstvo 717 Zdravstvena njega	3.0.0. Medicinske i zdravstvene nauke 2.0.0 Iženjerstvo i tehnologija	3.3.0. Zdravstvene nauke 3.5.0 Ostale medicinske nauke 2.6.0 Medicinsko inženjerstvo 2.11.0 Ostala inženjerstva i tehnologije	3.3.2 Politika zdravlja i usluga 3.5.3 Druge medicinske nauke 2.6.1 Medicinsko inženjerstvo 2.11.1 Hrana i piće 2.11.5 Druga inženjerstva i tehnologije
Naziv predmeta			Uža naučna oblast		

Osnove anatomije	3.1.1. Anatomija i morfologija (uključujući histologiju i embriologiju)
Zaštita na radu u laboratorijama	3.1.6. Medicinska hemija 3.2.32. Drugi klinički medicinski predmeti
Menadžment u zdravstvu	3.3.1. Nauke o zdravstvenoj njezi i usluge (uključujući bolničku administraciju, finansiranje zdravstvene njege) 3.3.2. Politika zdravlja i usluga 5.2.17. Menadžment
Fizika sa biofizikom	1.7 Ostale prirodne nauke, 1.7.1 Biofizika;
Medicinska biohemija	3.1.6. Medicinska hemija 3.2.32. Drugi klinički medicinski predmeti
Medicinska etika	3.3.13. Medicinska etika, zloupotreba supstanci
Laboratorijska dijagnostika	3.5.3 Druge medicinske nauke 3.2.6 Hematologija 3.2.32 Drugi klinički medicinski predmeti
Engleski I	6.2.1 Opšte studije jezika; 6.2.2 Specifični jezici; 6.2.3 Opšte studije književnosti; 6.2.4 Teorija književnosti; 6.2.5 Specifične književnosti; 6.2.6 Lingvistika;
Njemački I	6.2.1 Opšte studije jezika; 6.2.2 Specifični jezici; 6.2.3 Opšte studije književnosti; 6.2.4 Teorija književnosti; 6.2.5 Specifične književnosti; 6.2.6 Lingvistika;
Fiziologija sa patofiziologijom	3.1.8 Fiziologija (uključujući citologiju) 3.1.9. Patologija
Hematologija	3.2.6 Hematologija
Nuklearna medicina	1.3.4 Nuklearna fizika; 1.3.1 Atomska, molekularna i hemijska fizika (fizika atoma i molekula uključujući sudare, interakcija sa radijacijom; magnetne rezonance; Mesbauerov efekat);
Opšta medicina	3.1.0 Osnovna medicina(sve uže naučne oblasti) 3.2.0 Klinička medicina (sve uže naučne oblasti)
Medicinska psihologija	3.2.24 Psihijatrija; 5.1.5 Klinička psihologija; 5.1.6 Posebne psihologije;
Klinička praksa 1	2.6.2 Medicinska laboratorijska tehnologija - uključujući laboratorijske analize uzoraka i dijagnostičke tehnologije (biomaterijali su pod 2.9) 3.0.0 Medicinske i zdravstvene nauke 3.5.3 Druge medicinske nauke
Epidemiologija	3.3.8 Infektivne bolesti 3.3.9 Epidemiologija
Socijalno pravo i zaštita	3.3.1 Nauke o zdravstvenoj njezi i usluge (uključujući bolničku administraciju, finansiranje zdravstvene njege; 3.3.2 Politika zdravlja i usluga; 3.3.10 Medicina rada; 3.5.2. Sudska medicina 3.5.3 Druge medicinske nauke
Laboratorijski i klinički pristup bolestima krvi	3.2.30 Klinička mikrobiologija

	2.6.2 Medicinska laboratorijska tehnologija - uključujući laboratorijske analize uzoraka i dijagnostičke tehnologije 3.5.3 Druge medicinske nauke 3.2.6 Hematologija; 2.6.2 Medicinska laboratorijska tehnologija - uključujući laboratorijske analize uzoraka i dijagnostičke tehnologije (biomaterijali su pod 2.9.);
Farmakologija	3.1.5 Farmakologija i farmacija;
Informatika u zdravstvu	3.3.2. Politika zdravlja i usluga 1.2.1 Računarske nauke; 1.2.2 Informacione nauke i bioinformatika (samo razvoj softvera, razvoj hardvera je pod 2.2., društveni aspekti su pod 5.8.);
Statističke metode u zdravstvu	2.11.5 Druga inženjerstva i tehnolog 1.1.3 Statistika i vjerovatnoća
Rad sa biološkim uzorcima	1.6.6 Biohemija i molekularna biologija; 2.6.2 Medicinska laboratorijska tehnologija - uključujući laboratorijske analize uzoraka i dijagnostičke tehnologije (biomaterijali su pod 2.9.); 3.2.6 Hematologija; 3.2.30 Klinička mikrobiologija; 3.4.1 Biotehnologija povezana sa zdravljem 3.1.6 Medicinska hemija;
Higijena i dijetetika	3.3.10 Medicina rada; 3.3.4 Ishrana; Dijetetika; 3.3.2 Politika zdravlja i usluga;
Osnove komunikacije u zdravstvu	3.3.1. Nauke o zdravstvenoj njezi i usluge (uključujući bolničku administraciju, finansiranje zdravstvene njege) 3.3.2 Politika zdravlja i usluga; 3.3.5 Javno zdravlje i zdravlje životne sredine; 5.8.4 Mediji i socio-kulturološke komunikacije;
Specijalna epidemiologija	3.3.5 Javno zdravlje i zdravlje životne sredine; 3.3.6 Tropska medicina; 3.3.8 Infektivne bolesti, 3.3.9 Epidemiologija; 3.3.10 Medicina rada;
Analitička hemija	1.4.3 Fizička hemija, nauka o polimerima, elektrohemija (suve ćelije, baterije, gorive ćelije, korozija metala, elektroliza); 1.4.4 Koloidna hemija; 1.4.5 Analitička hemija; 2.11.5. Druga inženjerstva i tehnologije 3.1.6 Medicinska hemija 1.4.0 Hemijske nauke
Biologija ćelije sa humanom genetikom	1.6.1. Biologija ćelije, Mikrobiologija; 2.6.2 Medicinska laboratorijska tehnologija - uključujući laboratorijske analize uzoraka i dijagnostičke tehnologije (biomaterijali su pod 2.9.); 3.1.2 Humana genetika;
Fizičko-hemijske metode analize	2.6.1 Medicinsko inženjerstvo 2.6.2 Medicinska laboratorijska tehnologija - uključujući laboratorijske analize uzoraka i dijagnostičke tehnologije (biomaterijali su pod 2.9.); 3.1.2 Humana genetika; 3.2.6 Hematologija; 3.2.30 Klinička mikrobiologija;

	3.4.1 Biotehnologija povezana sa zdravljem;
Klinička praksa 2	2.6.2 Medicinska laboratorijska tehnologija - uključujući laboratorijske analize uzoraka i dijagnostičke tehnologije (biomaterijali su pod 2.9.); 3.0.0 Medicinske i zdravstvene nauke 3.5.3 Druge medicinske nauke
Ergonomija i medicina rada	3.2.32. Drugi klinički medicinski predmeti 3.3.10. Medicina rada
Radiologija i imindžing u zdravstvu	3.2.12 Radiologija; nuklearna medicina i medicinsko slikanje,
Laboratorijske histopatološke metode	2.6.2 Medicinska laboratorijska tehnologija - uključujući laboratorijske analize uzoraka i dijagnostičke tehnologije (biomaterijali su pod 2.9.); 3.2.6 Hematologija; 3.2.30 Klinička mikrobiologija; 3.4.1 Biotehnologija povezana sa zdravljem; 3.4.2 Tehnologija manipulacije ćelijama, tkivima, organima ili cijelog organizma (potpomognuta reprodukcija); 3.1.9 Patologija;
Sanitarna mikrobiologija	2.11.1 Hrana i piće 2.6.2 Medicinska laboratorijska tehnologija - uključujući laboratorijske analize uzoraka i dijagnostičke tehnologije 3.5.3 Druge medicinske nauke 3.2.30 Klinička mikrobiologija
Imunologija	3.1.3 Imunologija
Medicinska bakteriologija	2.6.2 Medicinska laboratorijska tehnologija - uključujući laboratorijske analize uzoraka i dijagnostičke tehnologije 3.5.3 Druge medicinske nauke 3.2.30 Klinička mikrobiologija 3.3.7 Parazitologija; 1.6.13 Druge biološke discipline;
Metodologija naučnoistraživačkog rada	3.3.1 Nauke o zdravstvenoj njezi i usluge (uključujući bolničku administraciju, finansiranje zdravstvene njege; 3.5.3 Druge medicinske nauke;
Standardizacija i kontrola kvaliteta u laboratorijama	2.6.2 Medicinska laboratorijska tehnologija - uključujući laboratorijske analize uzoraka i dijagnostičke tehnologije 2.11.5 Druga inženjerstva i tehnologije
Intrahospitalne infekcije-kontrola i prevencija	3.3.2 Politika zdravlja i usluga; 3.1.7 Toksikologija; 3.3.8 Infektivne bolesti, 3.3.9 Epidemiologija;
Toksikologija	3.1.7 Toksikologija;
Osnove transfuziologije	3.5.3 Druge medicinske nauke 3.2.6 Hematologija 3.2.32 Drugi klinički medicinski predmeti
Citologija	1.6.1. Biologija ćelije, Mikrobiologija; 1.6.13 Druge biološke discipline; 2.6.1 Medicinsko inženjerstvo 3.2.30 Klinička mikrobiologija; 3.4.1 Biotehnologija povezana sa zdravljem;
Histologija	1.6.1. Biologija ćelije, Mikrobiologija; 1.6.13 Druge biološke discipline; 2.6.1 Medicinsko inženjerstvo 3.1.1. Anatomija i morfologija (uključujući histologiju i embriologiju)

	3.2.30 Klinička mikrobiologija; 3.4.1 Biotehnologija povezana sa zdravljem;
Magnetna rezonanca i kompjuterska tomografija	3.2.12 Radiologija; nuklearna medicina i medicinsko slikanje; 3.4.1 Biotehnologija povezana sa zdravljem;
Citogenske tehnike	2.6.1 Medicinsko inženjerstvo 2.6.2 Medicinska laboratorijska tehnologija - uključujući laboratorijske analize uzoraka i dijagnostičke tehnologije (biomaterijali su pod 2.9.); 3.1.2 Humana genetika; 3.2.30 Klinička mikrobiologija; 3.4.1 Biotehnologija povezana sa zdravljem;
Završni rad	3.3.0 Zdravstvene nauke 2.6.2 Medicinska laboratorijska tehnologija - uključujući laboratorijske analize uzoraka i dijagnostičke tehnologije 3.5.3 Druge medicinske nauke
Hemija	1.4.3 Fizička hemija, nauka o polimerima, elektrohemija (suve ćelije, baterije, gorive ćelije, korozija metala, elektroliza); 1.4.4 Koloidna hemija; 1.4.5 Analitička hemija; 2.11.5. Druga inženjerstva i tehnologije 3.1.6 Medicinska hemija 1.4.0 Hemijske nauke
Higijena i zdravstvena ekologija	3.3.2 Politika zdravlja i usluga; 3.3.4 Ishrana; Dijetetika; 3.3.5 Javno zdravlje i zdravlje životne sredine; 3.3.10 Medicina rada; 3.3.12 Društvene bio-medicinske nauke (uključujući planiranje porodice, seksualno zdravlje, psiho onkologija, političke i društvene efekte biomedicinskih istraživanja); 3.4.1 Biotehnologija povezana sa zdravljem;
Intrahospitalne infekcije	3.3.2 Politika zdravlja i usluga; 3.1.7 Toksikologija; 3.3.8 Infektivne bolesti, 3.3.9 Epidemiologija;
Zdravstvena pedagogija	3.3.1 Nauke o zdravstvenoj njezi i usluge (uključujući bolničku administraciju, finansiranje zdravstvene njege; 3.3.2 Politika zdravlja i usluga; 3.3.3 Sestrinstvo 3.5.3 Druge medicinske nauke; 5.3.8 Uže stručne pedagoške discipline; 5.3.5 Metodika vaspitno-obrazovnog rada;
Mikrobiologija sa parazitologijom	1.6.1. Biologija ćelije, Mikrobiologija; 3.1.6 Medicinska hemija 3.2.30 Klinička mikrobiologija; 3.3.7 Parazitologija;
Sociologija u medicini	3.3.1 Nauke o zdravstvenoj njezi i usluge (uključujući bolničku administraciju, finansiranje zdravstvene njege; 3.3.2 Politika zdravlja i usluga; 3.5.3 Druge medicinske nauke; 5.4.9 Posebne sociologije;
Klinička imunologija	3.1.3 Imunologija